ENTREPRISES INNOVANTES



DANS LES ALPES-MARITIMES

Mai 2021

Dans le cadre de cette étude, une entreprise est considérée comme innovante si elle remplit un ou plusieurs critères d'inclusion tels que la publication d'un brevet ou participation dans un programme-cadre européen. La liste complète des critères d'inclusion est présentée dans la section suivante. Seules les activités privées sont prises en compte dans cette étude (entreprises, centres de recherche, etc.).

CHIFFRES CLÉS

2019-2020



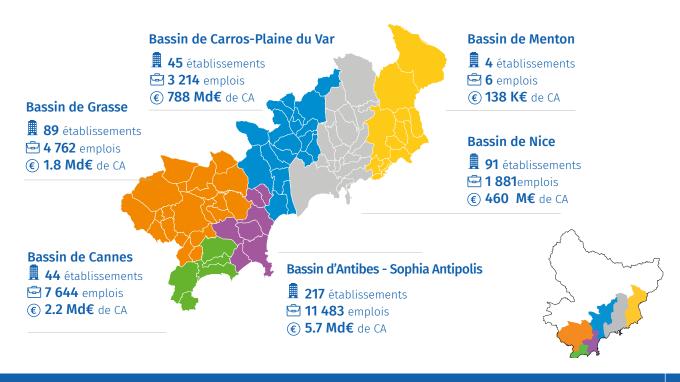






- L'innovation constitue un levier de croissance important pour les entreprises et les territoires. Le département des Alpes-Maritimes accueille **492 entreprises innovantes** qui représentent 28 991 emplois et 11 milliards d'euros de chiffre d'affaires.
- La plupart des entreprises innovantes proviennent des services (76 %), 15 % de l'industrie, 8 % du commerce et 1 % de la construction.
- 33 % des entreprises innovantes font partie d'une filière stratégique de la CCI Nice Côte d'Azur, dont plus de la moitié, soit 95 entreprises, appartiennent à la filière **Sciences du vivant.**
- 23 % des entreprises innovantes de la Région Sud sont implantées dans les Alpes-Maritimes.

LE POIDS DE L'INNOVATION PAR BASSIN ÉCONOMIQUE



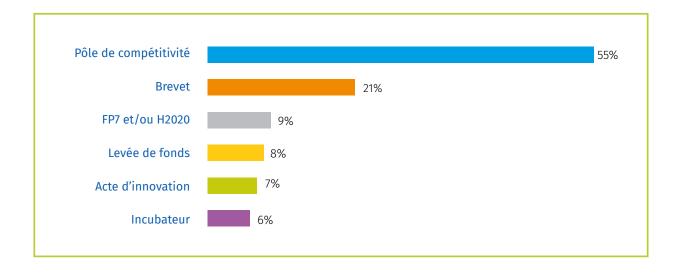
IDENTIFICATION DES ENTREPRISES INNOVANTES

L'objectif de cette étude est de présenter et de décrire des entreprises innovantes implantées dans le département des Alpes-Maritimes, en identifiant les spécificités des critères d'innovation, de localisation, de taille, de secteur d'activité et de filière des entreprises innovantes.

Pour identifier ces entreprises innovantes, une méthode exploratoire a été appliquée. Cette méthode, globalement centrée sur l'innovation technologique, a permis d'identifier **492 entreprises** remplissant un ou plusieurs critères d'identification suivants :

- Faire partie d'un pôle de compétitivité.
- Avoir publié un **brevet** durant les cinq dernières années.
- Avoir participé à un programme-cadre européen (FP7 et/ou H2020).
- Avoir réalisé une **levée de fonds** durant les six dernières années (startups).
- Faire partie de la liste des entreprises identifiées par le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation portant sur un **acte d'innovation** (FrenchTech120, Next40, ...).
- Être accompagné par les **incubateurs et accélérateurs** technologiques majeurs.

Identification des entreprises innovantes



La moitié des entreprises innovantes des Alpes-Maritimes font partie d'un pôle de compétitivité : il s'agit d'un regroupement d'organisations dont la vocation est de travailler en synergie afin de mettre en œuvre des projets de développement économique par l'innovation. Les trois pôles qui accueillent le plus grand nombre d'entreprises innovantes sont: le pôle SCS (18 %), le pôle Terralia-Pass (13 %) et le pôle de compétitivité Eurobiomed (11 %). Une entreprise innovante sur cinq a publié un brevet et une entreprise sur dix a fait partie d'un programme européen qui soutient et finance la recherche et le développement technologique.

PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ				
Établissements	C.A. moyen	Effectifs moyens	Âge moyen	
274	22 M€	54	11	

BREVET			
C.A. moyen	Effectifs moyens	Âge moyen	
28 M€	113	15	
	C.A. moyen	C.A. moyen Effectifs moyens	

FP7 ET/OU H2020				
Établissements C.A. moyen Effectifs moyens Âge moyer				
43	39 M€	165	12	

LEVÉE DE FONDS			
Établissements	C.A. moyen	Effectifs moyens	Âge moyen
42	3 M€	15	6

ACTE D'INNOVATION			
Établissements	C.A. moyen	Effectifs moyens	Âge moyen
35	4 M€	40	8

INCUBATEUR			
Établissements	C.A. moyen	Effectifs moyens	Âge moyen
30	400 K€	4	6

Les plus petites entreprises innovantes (en moyenne 4 salariés) sont des startups soutenues par un incubateur. C'est l'Incubateur Paca-EST, ancré à Valbonne, qui accompagne et forme le plus grand nombre d'entreprises innovantes dans les Alpes-Maritimes (73 % des entreprises innovantes accompagnées par un incubateur).

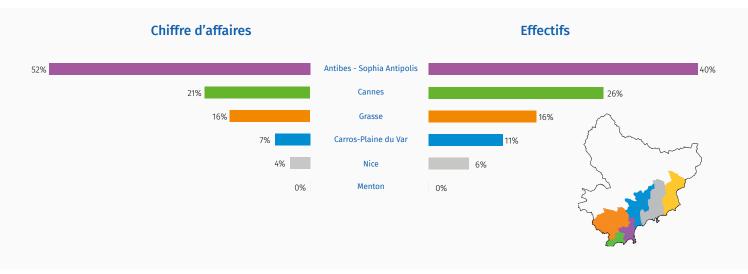
Les 43 entreprises ayant participé à un programme-cadre européen (FP7 et/ou H2020) emploient le plus grand nombre de personnes (en moyenne 165 salariés) et ont les chiffres d'affaires les plus importants (en moyenne 38,6 M€). Les grandes entreprises sont donc les principales utilisatrices de ce type de programme-cadre européen. Globalement, les entreprises ayant publié un ou plusieurs brevets sont anciennes: les 104 entreprises comptent en moyenne 15 années d'activité.

BASSIN D'ANTIBES - SOPHIA ANTIPOLIS

LE MOTEUR DE L'INNOVATION

dans les Alpes-Maritimes

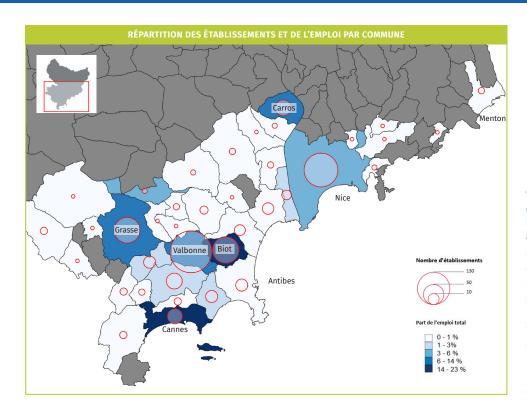
Répartition selon les bassins économiques



En définissant la productivité comme le ratio entre le chiffre d'affaires et les effectifs, on constate que les entreprises innovantes situées dans le bassin d'Antibes - Sophia Antipolis sont les plus productives : 545 K€ de chiffre d'affaires par emploi. Les entreprises ancrées sur ce territoire regroupent 11 483 emplois, soit 40%. Leur chiffre d'affaires (5,7 Md€) est équivalent à celui de tous les autres bassins réunis.

Arrivent en seconde position les bassins de Cannes et de Grasse, comptabilisant respectivement 2,2 et 1,8 Md€ de chiffre d'affaires.

En moyenne, les entreprises implantées dans les bassins de Nice et Antibes - Sophia Antipolis sont deux fois plus jeunes que celles des bassins de Carros et de Grasse. Cette différence de moyenne d'âge pourrait en partie s'expliquer par le fait que 75 % des startups qui ont levé des fonds ou sont accompagnées par un incubateur sont localisées dans les bassins de Nice et Antibes - Sophia Antipolis, les sites d'attraction importants pour les jeunes pousses des Alpes-Maritimes.



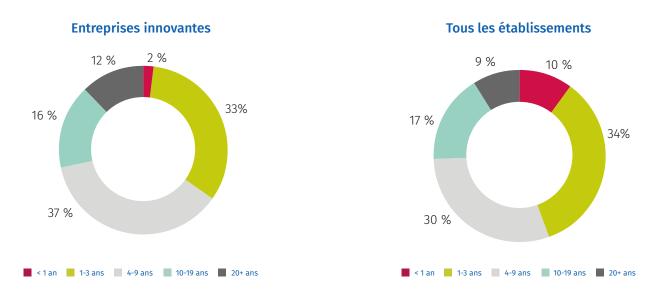
L'analyse de la localisation des entreprises innovantes laisse apparaître deux zones importantes: la technopole de Sophia Antipolis et la ville de Nice. La technopole de Sophia Antipolis rassemble 28% des entreprises innovantes et 16% des emplois. La Ville de Nice, quant à elle, regroupe 86 entreprises innovantes (17%), comptant plus de 1600 emplois. Ces deux zones sont de véritables clusters d'entreprises innovantes, attirées par l'alliance des parcs scientifiques et des quartiers d'affaires internationaux.

Le chiffre d'affaires des entreprises innovantes implantées à Sophia Antipolis et Nice représente 43% du chiffre d'affaires total des Alpes-Maritimes (492 entreprises innovantes). Enfin, seulement 4 % des entreprises innovantes sont localisées à Cannes. Pourtant, Cannes est la troisième ville (après Biot et Valbonne), en termes de chiffre d'affaires total, et la première ville en termes d'effectifs. Les deux principales entreprises à l'origine de l'innovation dans cette commune sont Thales Alenia Space, du secteur de l'industrie spatiale, et Expleo Assystem, spécialisée dans les services d'ingénierie.

83% DU CHIFFRE D'AFFAIRES DES ENTREPRISES INNOVANTES

est réalisé par les grandes entreprises

Répartition selon les tranches d'âge



Globalement, la répartition par tranche d'âge des entreprises innovantes est très similaire à celle du tissu économique des Alpes-Maritimes. **Une entreprise innovante sur quatre (28 %) est installée dans les Alpes-Maritimes depuis plus de 10 ans.** Ce sont les entreprises implantées depuis plus de 20 ans qui ont le chiffre d'affaires (C.A.) moyen le plus élevé (59 M€): deux fois plus élevé que la tranche de 10 à 19 ans et trois fois plus élevé que la tranche de 4 à 9 ans.

Répartition selon les tranches d'effectifs



Les entreprises comptant plus de 51 salariés dégagent la plus grande partie du chiffre d'affaires avec une vérification de la loi de Pareto* : 84 % du chiffre d'affaires est réalisé par 17 % des entreprises innovantes.

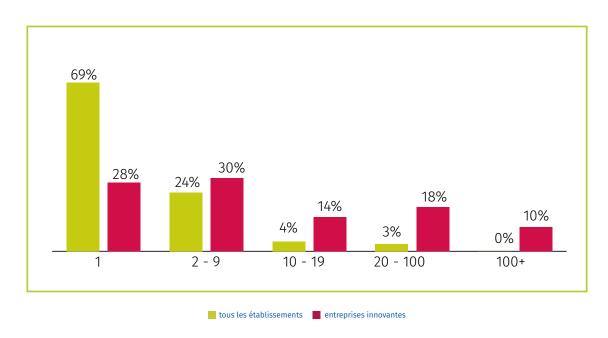
Inversement, le chiffre d'affaires des entreprises comptant de 1 à 5 salariés représente seulement 9 % du chiffre d'affaires total, même si elles rassemblent la moitié des entreprises innovantes des Alpes-Maritimes.

Enfin, les entreprises employant entre 6 et 50 salariés représentent plus d'un tiers d'établissements. Cependant, malgré leur grand nombre, elles réalisent seulement 7 % du chiffre d'affaires total des entreprises innovantes.

*La loi de Pareto, est un phénomène empirique constaté dans certains domaines : environ 80 % des effets sont le produit de 20 % des causes.

Répartition par tranches d'effectifs

Différences entre les entreprises innovantes et le tissu économique des Alpes-Maritimes



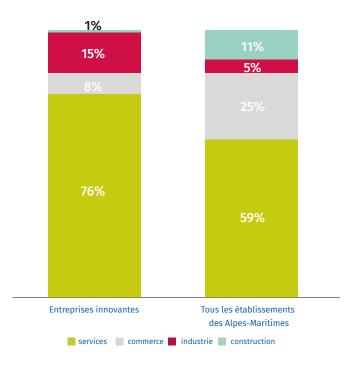
Par rapport au tissu économique des Alpes-Maritimes, les entreprises innovantes sont généralement de taille plus importante, ce qui démontre un lien de corrélation entre la taille de l'entreprise et sa capacité à produire de l'innovation technologique.

On constate que la part des entreprises innovantes unipersonnelles (28 %) est deux fois moins importante que celle de tous les établissements du territoire (69 %).

Par ailleurs, 41 % des entreprises innovantes comptent plus de 10 salariés alors qu'elles ne représentent que 7 % du tissu économique départemental.

3 ENTREPRISES INNOVANTES SUR 4 ÉVOLUENT DANS **LE SECTEUR DES SERVICES**

Répartition par grand secteur d'activité



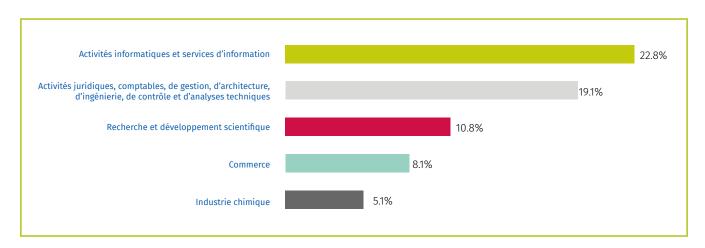
Au niveau sectoriel, les services concentrent une part importante des entreprises innovantes : ce secteur compte trois quarts des établissements. C'est également dans ce secteur qu'on retrouve 94 % des entreprises innovantes ayant participé à un programme-cadre européen et 93 % des entreprises ayant réalisé une levée de fonds durant les six dernières années.

Les commerces et les entreprises de la construction regroupent seulement 9 % des entreprises innovantes alors que ces deux secteurs représentent près de 37 % du tissu économique des Alpes-Maritimes.

L'industrie est plus représentée dans les entreprises innovantes que dans l'ensemble des établissements du département : 15 % des entreprises innovantes appartiennent à ce secteur, contre 5 % pour le tissu économique maralpin. Par ailleurs, ce sont les entreprises innovantes de l'industrie qui sont les plus présentes dans les pôle de compétitivité (66 %).

Enfin, il existe une grande disparité entre la taille moyenne des entreprises de l'industrie et celles des services et du commerce. En moyenne, les entreprises de l'industrie emploient 10 fois plus de salariés que les entreprises des deux autres secteurs.

Répartition des entreprises innovantes par branche d'activité



Deux tiers des entreprises innovantes sont regroupées dans cinq branches d'activité. Les activités informatiques et services d'information représentent la plus grande part des entreprises innovantes : 22,8 %. Plus de la moitié des entreprises innovantes de ce secteur sont implantées dans le bassin d'Antibes - Sophia Antipolis.

L'industrie chimique représente 22 % (2,4 Mrd€) du chiffre d'affaires total des entreprises innovantes des Alpes-Maritimes alors que ce secteur contient seulement 5 % des établissements. Plus de 68 % des entreprises innovantes de l'industrie chimique sont ancrées dans le bassin de Grasse.

PROFIL DES ENTREPRISES INNOVANTES DANS LES FILIÈRES STRATÉGIQUES DE LA LA CCI NICE CÔTE D'AZUR

Parmi les entreprises innovantes des Alpes-Maritimes, un grand nombre sont identifiés comme appartenant à des filières stratégiques de la CCI Nice Côte d'Azur. Ces dernières représentent plus de la moitié du chiffre d'affaires des entreprises innovantes, alors qu'elles regroupent, en nombre, seulement 33 % de ces entreprises.

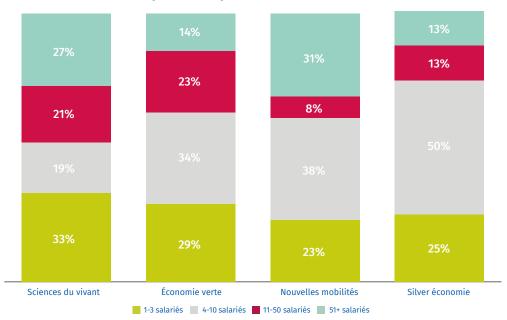
Parmi elles, une grande majorité (59 %) appartient à la filière **Sciences du vivant**, puis à la filière **Économie verte** (22 %). Dans la filière **Sciences du vivant**, nous retrouvons des grandes entreprises du territoire telles que MANE, une société de création d'arômes et de parfums employant plus de 1 000 salariés.

CHIFFRES CLÉS			
	162 entreprises		
€	5,6 Md€		
	12 952 effectifs		

Filière	Établissements	Chiffre d'affaires (en M€)	Effectifs
Sciences du vivant	95	3 502,5	6 767
Économie verte	35	435,7	639
Nouvelles mobilités	13	76,2	653
Silver économie	8	42,5	307
Économie bleue	6	29,5	55
Autres filières*	5	1 560,4	4 531

^{*}Tourisme, audiovisuel, spatial.

Répartition par tranche d'effectifs



Les entreprises innovantes appartenant à une filière sont principalement des TPE : 60 % d'entre elles comptent moins de 10 salariés. Les entreprises de plus de 51 salariés sont le plus représentées dans les filières Sciences du Vivant et Nouvelles mobilités avec 27 % et 31 % des entreprises, respectivement.

Les entreprises de filières stratégiques de la CCI Nice Côte d'Azur sont généralement implantées depuis plus longtemps que l'ensemble des entreprises innovantes et que l'ensemble des entreprises des Alpes-Maritimes : en moyenne, plus de 13 ans pour une entreprise appartenant à une filière, 10 ans pour une entreprise innovante et, plus globalement, 8 ans pour le tissu économique du département.

Observatoire Économique Sirius



20 BD Carabacel – CS 11259 06005 NICE CEDEX 1

T: 04 93 13 75 73

www.cote-azur.cci.fr

Découvrez la carte interactive des entreprises innovantes dans les Alpes-Maritimes

https://arcg.is/Dvmn80



Scannez-moi!